



Lenovo ThinkPad P16s Intel Core Ultra 5 125H Mobil workstation 40,6 cm (16") WUXGA 16 GB DDR5-SDRAM 512 GB SSD NVIDIA RTX 500 Ada Wi-Fi 6E (802.11ax) Windows 11 Pro Sort US engelsk

Mærke : Lenovo

Produktserie: ThinkPad

Produktkode: 21KTS8NR00

Produkt navn : P16s

Lenovo ThinkPad P16s. Produkttype: Mobil workstation, Formfaktor: Muslingeskal. Processorserie: Intel Core Ultra 5, Processormodel: 125H. Skærm diagonal: 40,6 cm (16"), HD-type: WUXGA, Skærmopløsning: 1920 x 1200 pixel. Intern hukommelse: 16 GB, Intern hukommelsestype: DDR5-SDRAM. Samlet lagringskapacitet: 512 GB, Lagermedie: SSD. On-board grafik kort, model: Intel Arc Graphics, Diskret grafikadaptermodel: NVIDIA RTX 500 Ada. Operativsystem installeret: Windows 11 Pro. Produktfarve: Sort



Design		Lyd	
Produkttype *	Mobil workstation	Lydsystem	Dolby Audio
Produktfarve *	Sort	Antal indbyggede højttalere	2
Formfaktor *	Muslingeskal	Højttalereffekt	2 W
Husmateriale	Aluminium	Indbygget mikrofon	✓
Berettigelse til Intel® vPro™ platform	✓	Antal mikrofoner	2
Display		Kamera	
Skærm diagonal *	40,6 cm (16")	Front kamera	✓
Skærmopløsning *	1920 x 1200 pixel	Front kamera opløsning (numerisk)	5 MP
Berørings-skærm *	✗	Infrarødt kamera (IR)	✓
HD-type	WUXGA	Privatlivskamera	✓
Paneltype	IPS	Privatlivets fred type	Privatlivsnedlukning
LED-baggrundsbelysning	✓	Netværk	
Naturligt aspektforhold	16:10	Bedste Wi-Fi standard *	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Antirefleks-skærm	✓	Wi-Fi-standarder	Wi-Fi 6E (802.11ax)
Maksimal opdateringshastighed	60 Hz	Mobil netværksforbindelse *	✗
Processor		Antenne type	2x2
Processorproducent *	Intel	WLAN-controller model	Intel Wi-Fi 6E AX211
Processorserie *	Intel Core Ultra 5	Producent af WLAN-controller	Intel
Processorgeneration	Intel Core Ultra (Serie 1)	Ethernet LAN	✓
Processormodel *	125H	Ethernet LAN-datahastigheder	1000,100 Mbit/s
Processorkerner	14	Bluetooth	✓
Processortråde	18	Bluetooth-version	5.3
Processor boost frekvens	4,5 GHz	WWAN	Ikke installeret
Performance-kerner	4	Porte & Grænseflader	
Effektive kerner	8	Antal USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) type-A-porte *	2
Kerner med lav strømeffektivitet	2	Ethernet LAN-porte (RJ-45)	1
Ydelseskerne maksimal turbofrekvens	4,5 GHz	Antal HDMI-porte *	1
Effektiv kerne maksimal turbofrekvens	3,6 GHz	HDMI-version	2.1
Kerne med lav strømeffektivitet maksimal turbofrekvens	2,5 GHz	Thunderbolt 4 porte antal	2
Basisfrekvens af performancekerne	1,2 GHz	Intel® Thunderbolt 4	✓
Basisfrekvens af effektiv kerne	0,7 GHz	Kombineret hovedtelefon/mikrofon-port	✓

Processor	
Kerner med lav strømeffektivitet	700 MHz
Basisfrekvens	
Processor-cache	18 MB
Processor cache type	Smart cache
Processor sokkel	BGA 2049
Processor base power	28 W
Maksimal turbokraft	115 W
Neural processor-enhed (NPU)	
Neural processor-enhed (NPU)	Intel AI Boost
Understøttelse af sparsomhed	✓
Understøttelse af Windows Studio-effekter	✓
AI-softwareframeworks understøttet af NPU	DirectML, ONNX RT, OpenVINO, Windows ML
Samlet processorydelse op til	33 TOPs
NPU-ydeevne op til	11 TOPs
GPU-ydeevne op til	18 TOPs
Hukommelse	
Intern hukommelse *	16 GB
Intern hukommelsestype	DDR5-SDRAM
Hukommelsesur hastighed	5600 MHz
Hukommelse form faktor	SO-DIMM
Hukommelsesstik	2x SO-DIMM
Maksimal intern hukommelse *	96 GB
Hukommelseskanaler	To-kanals
Ikke-fejlkorrigerende kode	✓
Lagring	
Samlet lagringskapacitet *	512 GB
Lagermedie *	SSD
Samlet kapacitet for SSD'er	512 GB
Antal installerede SSD'er	1
SDD-kapacitet	512 GB
SSD-hukommelsestype	TLC
SSD-grænsefladetype	PCI Express 4.0
NVMe	✓
SSD-formfaktor	M.2
M.2 SSD størrelse	2280 (22 x 80 mm)
Optisk drevtype *	✗
Indbygget kortlæser	✗
Grafik	
Producent af diskret GPU-udstyr	NVIDIA
Diskret grafikadaptermodel *	NVIDIA RTX 500 Ada
Diskret grafikadapterhukommelse	4 GB
Diskret grafikhukommelsestype	GDDR6
On-board grafikkort *	✓
Producent af indbygget GPU	Intel
Diskret grafikadapter *	✓
Indbygget grafikadapterfamilie	Intel Arc Graphics
On-board grafikkort, model *	Intel Arc Graphics
Lyd	
Lydchip	Realtek ALC3287
Porte & Grænseflader	
USB type-C DisplayPort alternativ tilstand	✓
USB Sleep-and-Charge	✓
USB-porte til Sleep-and-Charge	1
Præstation	
Bundkort chipsæt	Intel® SoC
Tastatur	
Pegeredskab	ThinkPad UltraNav
Numerisk tastatur *	✓
Baggrundsbelyst tastatur	✓
Spildsikret tastatur	✓
Tastatursprog	US engelsk
Software	
Operativsystemets arkitektur	64-bit
Operativsystem installeret *	Windows 11 Pro
Batteri	
Batteriteknologi	Lithium polymer (LiPo)
Antal battericeller	3
Batterikapacitet *	75 Wh
Hurtig opladning	✓
Strømstyring	
Vekselstrømsadapter strøm	135 W
Frekvens for vekselstrømsadapter	50 - 60 Hz
Indgangsspænding for vekselstrømsadapter	100 - 240 V
Opladningsport til USB Type-C *	✓
USB strømforsyning	✓
Sikkerhed	
Slot til kabellås	✓
Kabellåseslids type	Kensington
Fingeraftrykslæser	✓
Smart kortlæser	✗
Windows Hello	✓
Trusted Platform Module (TPM)	✓
Trusted Platform Module (TPM) version	2.0
Beskyttelse af adgangskode	✓
Adgangskodebeskyttelse type	BIOS, Strøm til, SSD, Tilsynsførende
Driftsbetingelser	
Driftstemperatur (T-T)	5 - 35 °C
Opbevaringstemperatur (T-T)	5 - 43 °C
Relativ luftfugtighed ved drift (H-H)	8 - 95%
Relativ luftfugtighed ved opbevaring (H-H)	5 - 95%
Maksimal forsendelseshøjde	3048 m
Godkendelser	
Compliance-certifikater	RoHS
Certificering	MIL-STD-810H
Bæredygtighed	
Bæredygtighedscertifikater	ENERGY STAR, EPEAT Gold, TCO
Vægt & størrelser	
Bredde	361,5 mm
Dybde	248,6 mm
Højde	21,1 mm
Vægt *	1,82 kg

Emballage indhold

AC-adapter inkluderet *





0199276925985



199276925985

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 31-OCT-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date